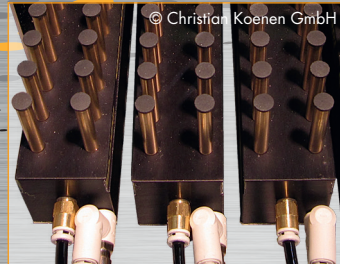
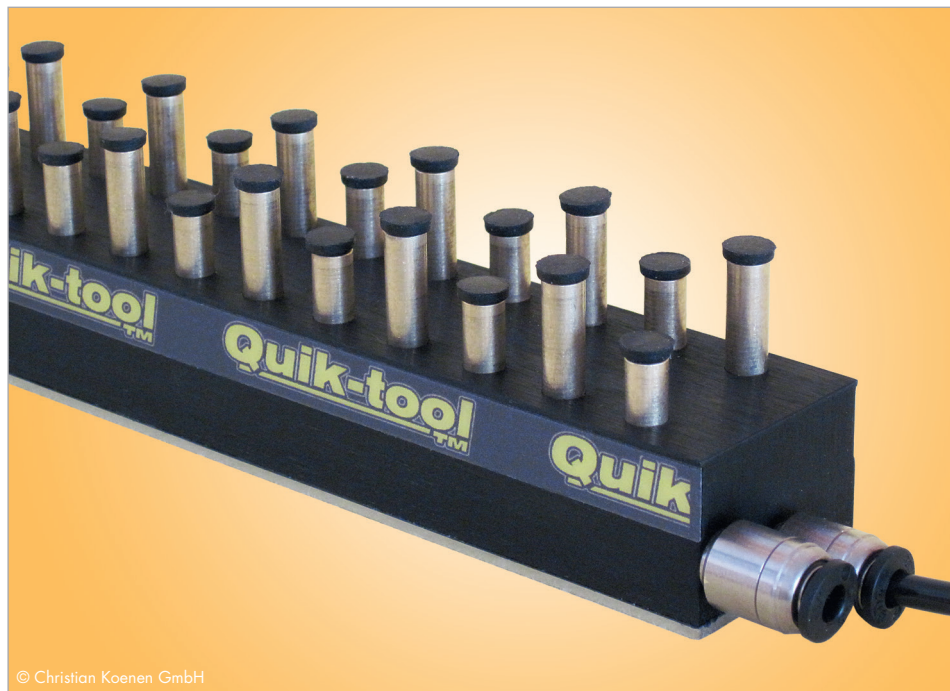


Quik-tool™

Der neue Industriestandard für die automatische SMT Leiterplattenunterstützung



Präzisionsschablonen für den technischen Druck
ALWAYS ONE STEP AHEAD



© Christian Koenen GmbH

Egal ob im Schablonendrucker, dem SMD Bestückautomat oder im SPI und AOI, das neue Quik-tool™ ist innerhab kürzester Zeit bereit Ihre einseitig oder doppelseitig bestückten Leiterplatten schnell, sicher und vollflächig zu unterstützen, und das vollautomatisch mit jeder neuen Leiterplatte. So werden Durchbiegungen oder Vibrationen der Leiterplatte ganz sicher vermieden.

Das bedeutet für Sie eine höhere Qualität, Zuverlässigkeit, Wiederholbarkeit und durch die Minimierung der Maschinenstillstandszeiten auch noch eine Erhöhung des Liniendurchsatzes. Verfügbar für Schablonendrucker DEK, EKRA, MPM Speedline, ERSA Versaprint und für SMD Bestücker wie Siemens-Siplace, -X-Serie, Fujii, Juki, Samsung, Assembleon, MIMOT etc.

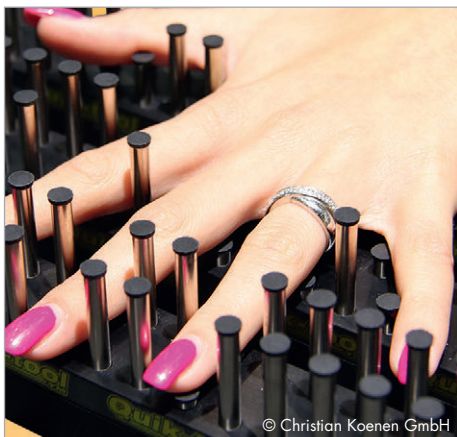
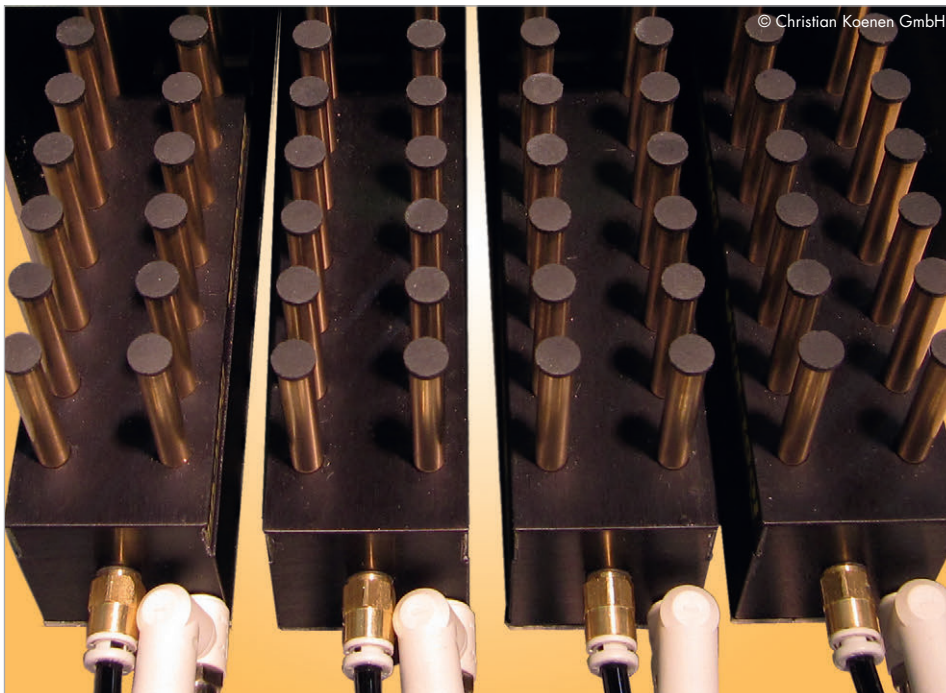


© Christian Koenen GmbH

Quik-tool™ Vorteile im Überblick

- Automatische Druckregelung OPTIFLOW vermeidet eine Drucknachjustage nach Verändern der Anzahl der eingesetzten Module
- Standardmässig High Density (HD) Module im Raster von 12 mm x 18 mm
- Niedrige Andruckkraft für dünne Leiterplatten von nur 2,5 g/Pin durch größtmögliche Unterstützungsfläche
- Höchste Haltekraft in der Industrie von 2.000 g/Pin bei 6 bar durch neuartige, konische Klemmung der Pins
- Zuverlässiger Pin Reset durch höheres Eigengewicht der Pins und damit geringere Setup Zeiten
- ESD konforme Unterstützungskappen der Pins verhindern Bauteilbeschädigungen
- Automatik Mode oder manueller Setup Mode jederzeit frei wählbar
- Extremste Verschleißfreiheit durch entkoppelte Klemmzylinder von der Pinführung
- Größter unterer Leiterplatten Freiraum für bestückte Bauteile bis 27 mm
- Geringster Ressourcenverbrauch (1,8 bar, 24V, 0,2A) Spannungsversorgung im Controller integriert
- 3 Jahre Gewährleistung auf Ventile und Elektronik

Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter:
www.ck.de
oder direkt bei der
Christian Koenen GmbH unter
Telefon: +49 (0) 89 66 56 18-0



Quik-tool™



Otto-Hahn-Straße 24
85521 Ottobrunn-Riemerling
Deutschland

Telefon: +49 89 66 56 18 - 0
Fax: +49 89 66 56 18 - 30

E-Mail: info@ck.de
Internet: www.ck.de

Alle in diesem Prospekt genannten Produktnamen sind Markenzeichen der jeweiligen Hersteller. Technische und inhaltliche Änderungen vorbehalten. Kein Teil des Prospekts darf ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers gespeichert, vervielfältigt oder nachgedruckt werden. Die verwendeten Abbildungen und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Ausgabe 2013